

Isabelle

VassV7R06s086-090



INRA

Collection Vassal-Montpellier

6541Mtp1

1-36 A2
Isabelle
VII R6 A 86-90
VI R6 A 86-100

1-36 A2

Isabelle







DESIGNATION :

Isabelle

CLOS 1 PLANCHE 36 RANG A Souche 2

Vigueur : 4

PORT : érig - érig - couché

Millierandage : 0

Date de Véraison : 10-8

Date de Maturité : 7-9-76 +4

Pourriture : 0 12

GRAPPE : G - M - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P 19x18

disc. - Sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 3

s2 1 avec pépins - apyrène

s3 0

s4 10 JUS : inc. - coloré

s5 6

DESIGNATION

Isabelle

CLOS 1 PLANCHE 36 RANG A Souche 2

Vigueur : 3

PORT : érig - 1/2 érig - couché

Péduncule : L - M - C

Millierandage : 1

Date de Véraison : 8-8-74

Date de Maturité : 28-8-74 +2

Pourriture : 0 11

GRAPPE : G - M - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P 20x20

disc. - Sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 1/2

s2 1/2

s3 5

s4 5

s5 2

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

DESIGNATION :

Isabelle

CLOS 1 PLANCHE 36 RANG A Souche 2

Vigueur : 3,5

PORT : érig - 1/2 érig - couché

Millierandage : 2

Date de Véraison : 13-8-75

Date de Maturité : 4-9-75 +3

Pourriture : 0 13

GRAPPE : G - M - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P 18x18

disc. - Sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 2

s2 8

s3 6

s4 7

s5 3

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

Année : 1975

Emplacement 1.36A2 Désignation / Isabelle

	Nombre Total d'yeux	D A T E S				
		13.3	17.3			
1						
2						
3	2	1	1 x	+4		
4	2	0	1 x	DG 17-3.75x		
5	3	0	1			

Année : 1976

Emplacement .. 1.36A2 Désignation Isabelle

	Nombre Total d'yeux	D A T E S			
		10.3	15.3	18.3	22.3
1	2	0	0	0	1 ^
2) reviens				
3					
4	3	1	2 -	2 x	2 x
5	2	0	0	0	1 x

D & 22.3.76

Emplacement 1-36A2

Désignation Isabelle

Dec 13 3 47 +7

HPD

NOM Isabelle

EMPLACEMENT

13642

Calamagrostis

6541.06

Souche	Nb're yeux	Débourrement		Nb're grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	6			13		15.5	19.5	23.5	21.8	28.8	4.9	
2	6			10	14		-9			+6		
3	4			3	<u>Grappe</u> : G - M - P <u>Dim</u> : <u>Compacité</u> : L -							
4	6			10	<u>Pour</u> : <u>Mill</u> :							
5	9			6	<u>Baie</u> : TC - G - M - P <u>Dim</u> :							
	28			42	disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus							
					<u>Couleur</u> : B-Gr-Rs-Rg-N <u>Fus</u> : inc - coloré							
					<u>Saveur</u> : s - m - ar - fox - herb							
					<u>Pépins</u> : avec - apyrène							
					<u>Port</u> : $\frac{1}{2}$ 'eng' <u>Vigueur</u> : 5							

EMPLACEMENT. 13642

Cuche	Nb're yeux	Débourrement		Nb're grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	6	11,3	18,3	12	23	20,5	23,5	25,5	10,8	14,8	19,8	17,9
2	4	11,3	18,3	13			-7			+4		+5
3	4	11,3	18,3	6	<u>Grappe</u> : G - M - P <u>Dim</u> : <u>Compacité</u> : L - H - C <u>Pour</u> : <u>Mill</u> : <u>Baie</u> : TC - G - H - P <u>Dim</u> : disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus <u>Couleur</u> : B-Gr-Rs-Rg-N <u>Fus</u> : inc - coloré <u>Saveur</u> : s - m - ar - fox - herb <u>Pépins</u> : avec - apyrène <u>Fort</u> : <u>Vigueur</u> :							
4	4	18,3	22,3	7								
5	8	18,3	25,3	22								

Désignation :

Isabelle

Emplacement :

1-36 A24.5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui 1 - moyen 2 - globuleux 3.
41 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -
cotonneux 9.
42 - blanc 0 - ^{jaune} fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 -
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.
43 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -
duveteuses 8 - cotonneuses 9.
44 - blanches 0 - ^{jaune} fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 -
à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 -
vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est
à liséré carminé, la couleur de la 2^e et de la 3^e feuille
détachées sera notée.

Calvo 73

Désignation :

Emplacement :

Isabelle
1.36A2 4.5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 - Nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -
duveteux (8) - cotonneux 9.

46 - Limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -
duveteux (8) - cotonneux 9.

à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté (3) - parfois
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement
bronzé 7 - vert (8) - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 - aranéeux (7) -
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement (1) - sillon 2 - partiellement (3).

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

à contour uni 7 - anguleux (8) - côtelé 9.

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 0 - cotonneux 1.
entièrement 8 - partiellement (9).

(I) FLEUR.

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 73

Désignation :

Emplacement :

Isabelle

1.36 A2 4.3

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.
- 52 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair ③ *line light*
rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré ⑦ *light* - vert 8.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo

Désignation :

Isabelle

Emplacement :

1-36 A2 s.3

FEUILLE ADULTE.

colonne

34 - petite 1 - moyenne 2 - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétioilaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétioilaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 9.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.

angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

angle pétiole/rameau; inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

Calvo 73

N° d'ordre

Isabelle
1-36 A2

Désignation

VASSAL planche côté N° souche 1 2 3 4 5.

GRAPPE

12

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

19

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 6 - irrégulière 7.
27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
27 - Très pruinée 1 - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7. arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5. herbacé 6 - spéciale 7.
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Calvo 74

DENOMINATION /
EMPLACEMENT /

Isabelle

1- 36A2 A.3

SARMENT DE VIGNE

- Sarment** : long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2).
: ramifié (1), peu ramifié (2).
- Ecorce** : adhérente avec lenticelles (1), résistante se
détachant en lames (2).
- Section transversale** : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3),
autre (4).
- Surface** : unie (1), anguleuse (2), striée (2), côtelée (4),
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3)
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils
massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéux (7),
duveteux (2), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3)
- Villosité** : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Noeuds** : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
- Méridienne de longueur moyenne** : 12 cms
- : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4),
marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7),
autre (8).
- : uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou noeuds (4)
- : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2),
beige (3), marron clair (4), marron foncé (5),
brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
- Yeux** : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Cordon pétiolaire** : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2);
rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calus 75

N° d'ordre : 6541.06
Désignation : Isabelle
Emplacement : 136 A2

Angle des nervures : 1 - (2) - (3)
Sexe : 4 - 5 - (6)
L₁/L₂ : 7 - (8) - (9)
L₂/L : (10) - 11
Nombre de lobes : 12 - (13) - (14) - 15 - 16
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - 18 - (19) - 20
Prof. sinus latéral Inf. : (21) - (22) - 23 - 24
Forme sinus pétiolaire : (25) - 26 - 27 - 28 - 29
- Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266
- Sinus pétiolaire ouvert : (267)
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - (33) - 34 - 35 - 36 - 37 - 38 - 39
- Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : (269) - autre : 270
- Sinus latéral Supérieur ouvert : (271)
Dents : forme : (40) - 41
Dents (angle) : (42) - 43 - 44
Angle du lobe terminal : 45 - (46) - 47
Sinus pét. (dégar.- gar.-1/2 dégar.) : 48 - (49) - 50
Nbre dents du point pét. à L₃ : 51 - 52 - (53) - (54) - (55) - 56 - 57 - 58 - 59
Angle des nervures L₃ L'₃ : (60) - 61 - 62
Largeur du sinus pétiolaire : (63) - 64 - 65 - 66 - 67

- Dent terminale du lobe latéral supérieur
Direction : vers (S.P.) - (droit) - vers lobe terminal
Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale
Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües

Remus 90